



CL900 Tablet PC

Modelo FWS-001

Información importante del producto
Conformidad normativa y de seguridad
Garantía limitada

Este documento contiene información sobre normativa, precauciones y reciclaje para el Tablet PC FWS-001 de Motion. Para evitar lesiones, lea este documento y comprenda su contenido antes de utilizar el Tablet PC. Tenga este documento a su alcance para poder consultarlo con posterioridad.

Si desea más información de seguridad e instrucciones de funcionamiento, consulte www.motioncomputing.com/docs

El Tablet PC modelo FWS-001 de Motion se comercializa y/o conoce como CL900.

Nota: El Tablet PC modelo FWS-001 de Motion cumple con el estándar IEC/EN 60950-1:2006+A11:2009 Equipos de tecnología de la información. Seguridad.

Descripción de los símbolos

Los siguientes símbolos pueden aparecer en los productos o accesorios.

	Comisión Federal de Comunicaciones
	Conformidad con Nemko CCL en cuanto a seguridad general del producto de acuerdo con UL 60950-1 (ITE) y CAN/CSA C22.2 n° 60950-1 (ITE)
	Dispositivos de Clase B según el estándar 3 canadiense de equipos emisores de interferencias
	Conformidad con la directiva RTE 1999/5/CE para dispositivos de radiofrecuencia
	Conformidad Europea; conformidad con la Directiva CEM y la Directiva de baja tensión de la Unión Europea
	El producto cumple con la normativa 2002/96/CE
	Conformidad con la Autoridad Independiente de comunicaciones de Sudáfrica
	Conformidad con la CEM, EMR y los estándares de radiocomunicaciones y telecomunicaciones de Australia y Nueva Zelanda (símbolo A-Tick)
	Conformidad con la Comisión de Comunicaciones de Corea del Sur para la compatibilidad electromagnética (EMC), la seguridad y las telecomunicaciones

	Autoridad de Desarrollo de Informaciones y Comunicaciones de Singapur
	Normalización y Certificación Electrónica A.C. (NYCE)
	Instituto Argentino de Normalización y Certificación (IRAM)
	Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL)

Especificaciones

	Activado	Desactivado (almacenamiento)
Temperatura	5 a 45 °C 0 a 45 °C (con SSD opcional)	-20 a 60 °C
Humedad	8 a 90% HR	5 a 95% HR
Presión atmosférica	697 a 1.060 hPa	187 a 1.060 hPa
Fuente de alimentación (ITE) Delta Electronics, SADP-65NB Rev. BB	Entrada: 1,5 A, 100 a 240 V de CA, 47 a 63 Hz Salida: 19 V de CC, 3,42 A La fuente de alimentación cumple con UL 60950-1, CAN/CSA C22.2 n° 60950-1 e IEC/EN 60950-1	

Información de seguridad del producto

Los Tablet PC de Motion se han diseñado para optimizar la seguridad, minimizar deformaciones y soportar los rigores de la portabilidad. Sin embargo, para reducir aún más el riesgo de lesiones o daños en la unidad, debe respetar determinadas precauciones.

Descargo de responsabilidad de la instalación y montaje del producto

Motion Computing no será responsable bajo ninguna consideración de responsabilidad (incluyendo, entre otras, contrato, agravio o reglamento) por ninguna pérdida, daño, lesión o cualquier otro tipo de daño de cualquier naturaleza (incluyendo, entre otros, los daños y perjuicios directos, especiales, accidentales o resultantes) que sean consecuencia directa o indirecta de una colocación, una instalación o un uso indebido o inadecuado de sus productos o de cualquier otra aplicación. Para instalar y utilizar de forma segura los productos de Motion es necesario tener muy en cuenta los ocupantes, los sistemas (como la ubicación de los conductos de combustible, sistemas de navegación, conductos de freno o los sistemas eléctricos o de transmisión, entre otros), los airbags y otros equipos de seguridad, advertencia o respaldo. Sin limitación a lo anterior, Motion renuncia específicamente a toda responsabilidad por la colocación, uso o instalación de sus productos que no sea coherente con (i) las especificaciones y recomendaciones normativas, gubernamentales o del fabricante original para el entorno en el que se ubicarán, utilizarán o instalarán los productos; (ii) las hojas de instrucciones de productos escritas por Motion; o (iii) los estándares de trabajo.

Precauciones de configuración

- Consulte las instrucciones de instalación antes de conectar el Tablet PC a la fuente de alimentación.
- Si coloca el Tablet PC en una estación base, colóquelo en una superficie plana para que no caiga pudiendo causar daños a la unidad, la estación u otros componentes.
- Cuando traslade el Tablet PC entre entornos con intervalos muy distintos de humedad o temperatura, espere bastante tiempo para que se ajuste a la nueva humedad o temperatura.
- No deje caer el Tablet PC ni lo someta a otros golpes mecánicos ya que esto puede provocar imperfecciones superficiales y/o fallos de funcionamiento en el sistema.
- No aplique grandes presiones al Tablet PC ni lo someta a impactos fuertes. Una presión o impacto excesivos pueden dañar los componentes del Tablet PC o causar otros fallos de funcionamiento.
- No coloque el Tablet PC en una ubicación inestable. Si el Tablet PC se coloca en una ubicación insegura, como un soporte inestable o inclinado, el Tablet PC podría caer o resbalar y causar daños.
- No coloque el Tablet PC bajo la luz directa del sol o junto a equipos que generen calor. Hacerlo podría dañar el equipo y los componentes y puede generar calor o incendios.
- No utilice el adaptador de CA del Tablet PC en otros equipos. De hacerlo, podría generar un exceso de calor o incendios. Además, no debe usar otros adaptadores de CA con el Tablet PC.
- Si va a utilizar el Tablet PC durante largos periodos de tiempo, deje descansar la vista de diez a quince minutos cada hora. De no hacerlo, puede sufrir fatiga visual u otros daños en la vista.

Precauciones básicas de seguridad personal

- No intente reparar el Tablet PC ni sus componentes por sí mismo. Realice sólo aquellos procedimientos para los que Motion haya ofrecido instrucciones específicas, como la instalación de un dispositivo periférico.
- Desconecte el Tablet PC completamente para limpiarlo, limpiar sus componentes o el chasis o realizar operaciones que requieran pasos similares. Para ello, apague el interruptor de encendido y, a continuación, desconecte el adaptador de CA de la toma de corriente.
- No utilice el Tablet PC cerca de agua, como bañeras o fregaderos, sótanos húmedos, cerca de piscinas o bajo la lluvia mientras esté conectado a una toma de corriente. Las carcasas, maletines u otros accesorios ofrecidos actualmente por Motion no son resistentes al agua ni impermeables. No sumerja el equipo en agua ni en otros fluidos.
- No conecte ni desconecte ningún cable ni realice el mantenimiento o reconfiguración de este producto durante una tormenta eléctrica.
- No introduzca objetos extraños en las zonas de ventilación ni otras aperturas del Tablet PC o los accesorios, como las bahías para discos ópticos externos opcionales. De hacerlo, podrían cortocircuitarse los componentes internos y provocar incendios o descargas eléctricas.
- Si el paquete de baterías de Motion tiene fugas y le cae líquido en los ojos, no los restriegue. En su lugar, enjuáguese los ojos con agua limpia y corriente y busque atención médica de inmediato. De lo contrario, puede sufrir daños oculares.
- Si el líquido que sale del paquete de baterías entra en contacto con la piel o la ropa, lávelo inmediatamente con abundante agua corriente. De lo contrario, podría sufrir inflamación de la piel.

Precauciones relativas al Tablet PC

- Ciertos entornos pueden contener partículas o residuos que pueden adherirse a la pantalla del Tablet PC o a la punta del lápiz. Para evitar daños en la pantalla, límpiela con frecuencia con el paño de limpieza proporcionado por Motion o con un paño suave. Aplique limpiacristales o agua al paño y, a continuación, limpie el Tablet PC con el paño. Si desea consultar una lista de soluciones de limpieza aprobadas, consulte www.motioncomputing.com/choose/spec_clean_c1900.htm
- Si el lápiz cae sobre una superficie rugosa la punta podría dañarse o podrían incrustarse partículas que dañen la pantalla del Tablet PC. Si desea instrucciones sobre cómo cambiar las puntas del lápiz, consulte la *Guía del usuario* en www.motioncomputing.com/docs
- Almacene el lápiz en el hueco reservado para ello en el Tablet PC. Si lo lleva en un bolsillo, caja de herramientas o receptáculo similar con partículas o residuos puede dañar la punta del lápiz o provocar que se le incrusten partículas que dañen la pantalla del Tablet PC.
- La apertura o reparación de este producto puede provocar descargas eléctricas si se ignoran las precauciones generales.

Advertencia de actividad peligrosa y de alto riesgo

Este sistema informático no debe usarse como dispositivo médico ni en actividades peligrosas o de alto riesgo como, entre otras, el uso de instalaciones nucleares, navegación aérea o sistemas de comunicaciones; operaciones hospitalarias o médicas; máquinas de control del tráfico aéreo; tratamiento, diagnóstico o vigilancia de pacientes; o cualquier otro uso en el que el fallo del sistema informático pueda provocar daños ambientales graves, lesiones personales o incluso la muerte.

Aviso de uso clínico

El Tablet PC se ha diseñado para la recopilación, identificación y registros de datos de pacientes, entre otras funciones. El Tablet PC no se ha diseñado para diagnosticar, tratar o vigilar pacientes bajo supervisión médica. El Tablet PC no puede entrar en contacto de forma física o eléctrica con el paciente, transferirle energía o detectar dicha transferencia de energía hacia o desde el paciente.

Eliminación del Tablet PC

- No lo tire con la basura normal.
- Si no puede encontrar un punto limpio, póngase en contacto con su distribuidor o Motion Computing para obtener ayuda a la hora de encontrar un punto limpio cerca de su ubicación.

Precauciones con el cableado y el cable de alimentación

- Los juegos de cables de alimentación destinados a usarse en otros países deben cumplir los requisitos de dichos países. Utilice el adaptador de CA y cable de alimentación adecuados para su ubicación. Si desea información sobre los juegos de cables de alimentación, póngase en contacto con el distribuidor de Motion que le vendió el producto o con Motion Computing si lo compró directamente.
- Si no se ha suministrado ningún cable de alimentación para su Tablet PC o accesorio, compre un cable de alimentación cuyo uso esté aprobado en su país y que tenga la misma tensión y amperaje que la alimentación externa.
- Si utiliza una alargadera con su adaptador de CA, asegúrese de que el total de amperios de los productos enchufados a la alargadera extensión no supera el amperaje de la alargadera.

- Cuando utilice su cable de alimentación, asegúrese de colocarlo alrededor de los objetos de forma que no sufra cortes ni punciones.

Eliminación del paquete de baterías

- Deseche los paquetes de baterías de iones de litio únicamente en lugares aprobados para ello. Para encontrar un lugar adecuado, póngase en contacto con los responsables de los puntos de recogida de residuos sólidos de su localidad o busque un sitio web de reciclaje de baterías recargables en el que se enumeren las ubicaciones más cercanas.
- No arroje paquetes de baterías al fuego, a un contenedor de basura o a un contenedor de reciclaje de otros materiales ni las deseche de ninguna otra forma que pueda ser dañino para el medio ambiente.

Precauciones de transporte

- Cuando viaje, no almacene el Tablet PC en un compartimento expuesto a altas temperaturas ni en otras zonas donde podría quedar suelto, ni lo facture en su equipaje.
- No pase el Tablet PC por un detector de metales. Puede pasarlo sin problemas por una máquina de seguridad de rayos X sin dañar ningún componente.
- Asegúrese de cargar la batería antes de facturar el Tablet PC como equipaje de mano. Puede que le pidan que encienda el Tablet PC en los puestos de comprobación del equipaje.

Precauciones de sustitución de componentes

- Utilice únicamente componentes vendidos por Motion Computing con su Tablet PC. La instalación o uso de componentes no fabricados por Motion podría dañar el Tablet PC y/o sus componentes y anular la garantía.
- Los componentes disponibles actualmente en Motion Computing, como piezas que puede sustituir el usuario, incluyen un adaptador de alimentación de CA (clasificado para un uso general) y un paquete de baterías. Estos componentes pueden cambiar en un momento dado. Póngase en contacto con Motion Computing si desea más información o si tiene dudas sobre cómo sustituir un componente específico.
- No cambie ni intente reparar componentes internos del Tablet PC como la unidad de disco duro, la tarjeta Bluetooth, las antenas internas, los módulos de memoria ni los componentes del módulo inalámbrico. Dichas acciones podrían dañar el Tablet PC o sus componentes y anularán la garantía.

Aviso de volumen/presión de sonido

Un exceso de presión sonora en los auriculares puede causar daños auditivos y pérdida de audición. Si ajusta el control de volumen o equalizador a niveles distintos de los predeterminados puede aumentar la tensión de salida de los auriculares, pudiendo aumentar los niveles de presión de sonido y el volumen a niveles por encima de unos límites saludables.

Dispositivos inalámbricos

Aunque Motion vende y puede recomendar ciertos dispositivos inalámbricos para el Tablet PC, éstos sólo podrán instalarse en Motion o en instalaciones aprobadas por Motion. Si opta por instalar dispositivos inalámbricos no aprobados por sí mismo, puede dañar el equipo o sus componentes internos y anulará la garantía. Póngase en contacto con Motion Computing o su distribuidor autorizado por Motion si desea información sobre las instalaciones de reparación de Motion más cercanas a su domicilio.

Comodidad y salud

ADVERTENCIA DE SALUD: El uso un teclado o puntero puede estar relacionado con enfermedades lesiones graves. Si desea más información, visite el sitio web de Mayo Clinic™ en www.mayoclinic.com.

Puede ayudar a evitar posibles molestias en manos, brazos, hombros, cuello y otras partes del cuerpo si:

- Hace pausas frecuentes para estirar y cambia la posición de trabajo.
- Descansa las manos y muñecas con frecuencia para que puedan recuperarse de los movimientos repetitivos. Utiliza un reposamuñecas.
- Utiliza la pantalla táctil en un teclado o el lápiz del Tablet PC, que cambian la forma de utilizar las manos y muñecas, lo que puede ofrecer un descanso de las teclas del teclado y el ratón.

Si los síntomas persisten o siguen produciéndose e incluyen dolor, temblores, punzadas, hormigueos, entumecimiento, quemazón o rigidez, NO IGNORE ESTOS SÍNTOMAS DE ADVERTENCIA. CONSULTE A UN PROFESIONAL DE LA SALUD CUALIFICADO LO ANTES POSIBLE.

Declaraciones sobre medio ambiente

- Este producto cumple la directiva 2002/95/CE del Parlamento europeo y del Consejo de enero de 2003. Esta directiva establece los procedimientos referentes a la restricción del uso de determinadas sustancias en aparatos eléctricos y electrónicos (ROHS).
- Este producto cumple la directiva 2002/96/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de enero de 2003. Esta directiva establece los procedimientos referentes sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). Motion Computing Incorporated participa en el programa de recogida de residuos que establece la directiva RAEE y se compromete a aceptar la devolución de dichos productos.
- Este producto cumple la directiva 2005/32/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de julio de 2005, por la que se insta una marco para el establecimiento de requisitos de diseño ecológico aplicables a los productos que utilizan energía y por la que se modifica la Directiva 92/42/CEE del Consejo y las Directivas 96/57/CE y 2000/55/CE del Parlamento Europeo y del Consejo.
- Este producto cumple el Reglamento (CE) nº 278/2009 de la Comisión, por el que se desarrolla la Directiva 2005/32/CE del Parlamento Europeo y del Consejo en lo concerniente a los requisitos de diseño ecológico aplicables a la eficiencia media en activo de las fuentes de alimentación externas y a su consumo de energía eléctrica durante el funcionamiento en vacío. La fuente de alimentación de Motion cumple los requisitos y directrices del Reglamento (CE) nº 278/2009 de la Comisión.
- Motion Computing Incorporated garantiza que este producto no contiene ninguna de las sustancias propuestas para su inclusión en la Lista de sustancias candidatas a sustancias altamente preocupantes (SVHC) (artículo 59.1 de la regulación nº 1907/2006 actualizado el 18 de junio de 2010) en una concentración individual igual o superior al 0,1% del peso.

Conformidad normativa y de seguridad

Las siguientes secciones describen la conformidad normativa y de seguridad por país y región.

Nota: Para determinar qué marcas de seguridad y normativas se aplican a un producto, componente o accesorio específico, compruebe la etiqueta de producto fijada al producto y/o sus componentes.

FC Aviso de la Comisión Federal de Comunicaciones (EE.UU.)

Una interferencia electromagnética (EMI, Electromagnetic Interference) es cualquier alteración electromagnética que obstruye, interrumpe o degrada seriamente o limita el funcionamiento efectivo de un equipo electrónico o eléctrico. Estas emisiones pueden interrumpir, degradar o interferir de alguna otra forma emisiones electrónicas autorizadas que incluyen, entre otros, emisoras comerciales de AM/FM, televisión, servicios de telefonía móvil, radar, control de tráfico aéreo o buscapersonas.

Las Normas y Reglamentos de la Comisión Federal de Comunicaciones establecen los límites de emisión de radiofrecuencia (RF) para conseguir un espectro de radiofrecuencia libre de interferencias. Numerosos dispositivos electrónicos, entre los que se incluyen los ordenadores, generan de forma accidental energía de RF para realizar sus funciones y quedan, por tanto, contemplados en estas reglas.

Emisor no intencionado según el apartado 15 de la FCC

La etiqueta de clasificación presente en los Tablet PC, las estaciones base y todos los accesorios de Motion muestran la clase (A o B) de los dispositivos. Una vez que determine la clase del dispositivo, consulte la declaración correspondiente y los avisos de la FCC que se incluyen en esta Guía de seguridad y normativa.

- Los dispositivos de Clase A son aquellos comercializados para su uso en un entorno industrial o comercial y únicamente por parte del público general o a nivel doméstico.
- Los dispositivos de Clase B son aquellos comercializados para su uso en entornos residenciales, aunque sin incluir los industriales o comerciales. Ejemplos de estos dispositivos son, entre otros, los ordenadores personales, calculadoras y dispositivos electrónicos similares comercializados para el público en general.

Este dispositivo cumple con el Apartado 15 de las normativas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC). Su utilización queda sujeta a las dos condiciones siguientes:

- Este dispositivo no debe causar interferencias dañinas.
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo aquellas que causen un funcionamiento no deseado.

Equipo de Clase A: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales de Clase A, de conformidad con el Apartado 15 de la Normativa de la FCC.

Estos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando se trabaja con el equipo en entornos residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones del fabricante, puede ocasionar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. La utilización de este equipo en una zona residencial puede causar interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario estará obligado a corregir dichas interferencias y satisfacer los costes originados.

Equipo de Clase B: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con el Apartado 15 de la Normativa de la FCC. Estos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando se trabaja con el equipo en entornos residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones del fabricante, puede ocasionar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. No obstante, no hay garantía alguna de que no vaya a causar interferencias en una instalación específica. En caso de que este equipo cause interferencias perjudiciales para la recepción de emisiones de

radio o televisión, que pueden comprobarse apagando y encendiendo el equipo, intente corregirlas probando uno o más de los siguientes métodos:

- Cambie la orientación o ubicación de la antena receptora.
- Aleje el equipo del receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al del receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experto en radio o televisión para obtener ayuda.

A continuación se incluye información sobre el dispositivo o dispositivos tratados en este documento, de acuerdo con las normativas de la FCC:

Número de modelo del Tablet PC de Motion: FWS-001
Nombre de la empresa: Motion Computing, Incorporated
8601 Ranch Road 2222, Bldg 2
Austin, TX 78730, EE.UU.
Teléfono: 512-637-1100
Fax: 512-637-1199

Nombre del fabricante: Compal Information (Kunshan) Company, LTD
3rd Street, Kunshan Export Processing Zone
Kunshan, Jiangsu 215300, China
Teléfono: (86-0512) 57355000
Fax: (86-0512) 57355200

Emisor intencionado según el apartado 15 de la FCC

Su Tablet PC tiene integrados varios dispositivos de comunicación inalámbrica por radiofrecuencia (RF). Puede contener uno o más dispositivos de radio como el digitalizador de pantalla que opera en la banda de 450-600 KHz, un dispositivo Wi-Fi que opera en la banda de 2,4 ó 5,4 GHz, un dispositivo Bluetooth que opera en la banda de 2,4 GHz y un dispositivo de banda ancha móvil 3G (WWAN) opcional que opera en la banda de 824,7-848,31 MHz, así como 1.851,25-1.908,75 MHz dependiendo del soporte de red 3G de acuerdo con la ubicación de los operadores. Todos los dispositivos de radio integrados en su Tablet PC cumplen todas las directrices de uso establecidas en las normativas de la FCC.

Este equipo cumple los límites de exposición de señales electromagnéticas de radiofrecuencia (RF) establecidas por la FCC para un entorno no controlado de transmisiones portátiles. Este producto ha sido evaluado para la exposición de radiofrecuencia a una distancia de 20 cm (8 pulgadas). El uso a menos de 20 cm (8 pulgadas) del elemento radiante no provocará que las personas cercanas se expongan a niveles de radiofrecuencia que superen las normativas de la FCC sobre exposición a radiofrecuencias.

Aviso de modo Bluetooth interno

Equipo de Clase B: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con el Apartado 15 de la Normativa de la FCC. Estos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando se trabaja con el equipo en entornos residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones del fabricante, puede ocasionar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. No obstante, no hay garantía alguna de que no vaya a causar interferencias en una instalación específica. En caso de que este equipo cause interferencias perjudiciales para la recepción de emisiones de radio o televisión, que pueden comprobarse apagando y encendiendo el equipo, intente corregirlas probando uno o más de los siguientes métodos:

- Cambie la orientación o ubicación de la antena receptora.
- Aleje el equipo del receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al del receptor.

- Consulte al distribuidor o a un técnico experto en radio o televisión para obtener ayuda.

Este dispositivo cumple con el Apartado 15 de las normativas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC). Su utilización queda sujeta a las dos condiciones siguientes:

- Este dispositivo no debe causar interferencias dañinas.
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo aquellas que causen un funcionamiento no deseado.

ADVERTENCIA DE LA FCC: Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable de su cumplimiento puede anular la autoridad del usuario a utilizar este equipo.

El uso del dispositivo de comunicación inalámbrica depende de las dos siguientes condiciones:

- Este dispositivo no debe causar interferencias dañinas.
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo aquellas que causen un funcionamiento no deseado.

ADVERTENCIA: No intente reparar el dispositivo de comunicación inalámbrica integrado en este Tablet PC por su cuenta. Dicha acción puede invalidar la garantía del Tablet PC. Póngase en contacto con su distribuidor de Motion o con Motion Computing si desea información sobre cómo reparar su dispositivo de comunicación inalámbrico.

ADVERTENCIA DE LA FCC: Se ha comprobado la tasa de absorción específica (SAR, Specific Absorption Rate) de este dispositivo en modo de transporte y cerca del cuerpo.

Se ha determinado que el dispositivo cumple los requisitos de la FCC sobre exposición a las radiofrecuencias cuando se utiliza sobre la estación base, se lleva a mano o se coloca sobre el regazo.

Table 1 en la página 7 listas de SAR máximos medidos para los Tablet PC de Motion fueron.

Nota: El emisor de radiofrecuencia (RF) instalado en su Tablet PC no se debe utilizar junto con cualquier otra antena o transmisor. Los transmisores 802.11 (WLAN) y de banda ancha móvil 3G (WWAN) no pueden funcionar ni transmitir simultáneamente. Antes de seleccionar el sistema de radio (WLAN o WWAN) que se va a utilizar, el usuario debe desactivar la radio que no vaya a usarse. Además, Connection Manager de banda ancha móvil 3G (WWAN) avisará al operador de que debe desactivar la función WLAN antes de permitir la conexión con la red 3G.

Importante: Utilice Motion Dashboard para desactivar las operaciones inalámbricas internas del Tablet PC:

Inicio > Todos los programas > Motion Computing > Motion Dashboard. Pulse **Inalámbrico** y, a continuación, desactive los adaptadores inalámbricos como Wi-Fi (802.11), Bluetooth y banda ancha móvil (WWAN).

Modificaciones

FCC requiere que reciba notificaciones de los cambios o modificaciones realizadas a este dispositivo que no estén expresamente aprobadas por Motion Computing, Inc. y que pueden anular su autoridad para utilizar este equipo.

Cables

Las conexiones a este Tablet PC sólo se deben realizar mediante cables aislados. Esto reduce las posibles interferencias con comunicaciones por radio y cumple las normas y reglamentos de la FCC para esta clasificación CEM.

Declaración de exposición a radiaciones de la FCC:

Este equipo también cumple los límites de exposición a radiaciones de radiofrecuencia de la FCC establecidos para entornos no controlados, en 47 CFR 2.1093 párrafo (d)(2), sobre

la exposición de radiofrecuencia de dispositivos de radiofrecuencia. El funcionamiento se encuentra en el intervalo de frecuencia de 5,150 a 5,250 GHz. Este rango de frecuencia puede limitar o restringir el uso efectivo de este equipo en un entorno cerrado. La potencia de salida es bastante inferior a los límites de exposición de radiofrecuencia de la FCC. Sin embargo, este dispositivo se debe utilizar reduciendo al mínimo el posible contacto humano durante su funcionamiento normal. Este equipo contiene una antena interna transmisora cuyo funcionamiento puede verse afectado si se encuentra cerca o se utiliza conjuntamente con otra antena o transmisor.

Aviso sobre transporte en avión

La Administración Federal de Aviación (FAA) requiere que suspenda sus operaciones inalámbricas antes de embarcar en un avión. Se incluyen dispositivos inalámbricos internos y externos.

Importante: Utilice Motion Dashboard para desactivar las operaciones inalámbricas internas del Tablet PC:

Inicio > Todos los programas > Motion Computing > Motion Dashboard. Pulse **Inalámbrico** y, a continuación, desactive los adaptadores inalámbricos como Wi-Fi (802.11), Bluetooth y banda ancha móvil (WWAN).

Aviso del Ministerio de Industria de Canadá (sólo Canadá)

Canada ICES-003, Class B

Emisor no intencionado según el estándar ICES-003
De acuerdo con su estándar de equipos causantes de interferencias nº 3 (ICES-003), el Ministerio de Industria de Canadá (IC) clasifica los Tablet PC de Motion Computing como dispositivos digitales de Clase B.

This Class B (or Class A, if so indicated on the registration label) digital apparatus meets the requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Cet appareil numérique de la Classe B (ou Classe A, si ainsi indiqué sur l'étiquette d'enregistrement) respecte toutes les exigences du Règlement sur le Matériel Brouilleur du Canada.

Emisor intencionado según el estándar RSS 210

Su Tablet PC tiene integrados varios dispositivos de comunicación inalámbrica por radiofrecuencia (RF). Puede contener uno o más dispositivos de radio como el digitalizador de pantalla que opera en la banda de 450-600 KHz, un dispositivo Wi-Fi que opera en la banda de 2,4 ó 5,4 GHz, un dispositivo Bluetooth que opera en la banda de 2,4 GHz y un dispositivo de banda ancha móvil 3G (WWAN) opcional que opera en las bandas de 824,7-848,31 MHz y 1.851,25-1908.75 MHz. Todos los dispositivos de radio integrados en su Tablet PC cumplen con el estándar RSS 210 versión 7 del Ministerio de Industria de Canadá. Su utilización queda sujeta a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no podrá causar interferencias, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo aquellas que causen un funcionamiento no deseado.

Table 1 De SAR máximos medidos para los Tablet PC de Motion feuron

Mode	Frequency Band (MHz)	FCC SAR Limit For Mobile / Portable Equipment	3G Reported SAR FCC ID: Q3Q- HSWMC8355	802.11 b/g/n Reported SAR FCC ID: TX2-RTL8191SU	802.11 a/g/n Reported SAR FCC ID: PPD-ARS263
802.11 (A)	5100 - 5800	1.6 W/kg			0.385 W/kg
802.11 (B)	2412 - 2462	1.6 W/kg		1.33 W/kg	0.328 W/kg
802.11 (G)	2412 - 2462	1.6 W/kg		1.33 W/kg	0.328 W/kg
802.11 (N) (HT20)	2412 - 2462	1.6 W/kg		1.33 W/kg	0.328 W/kg
802.11 (N) (HT40)	2422 - 2452	1.6 W/kg		0.708 W/kg	
802.11 (N) (HT20)	5100 - 5800	1.6 W/kg			0.385 W/kg
802.11 (N) (HT40)	5100 - 5800	1.6 W/kg			0.202 W/kg
GPRS 850	824 - 849	1.6 W/kg	0.678 W/kg		
CDMA 850	824 - 849	1.6 W/kg	0.538 W/kg		
WCDMA 850	824 - 849	1.6 W/kg	0.793 W/kg		
GPRS 1900	1850 -1910	1.6 W/kg	0.527 W/kg		
CDMA 1900	1850 - 1910	1.6 W/kg	0.742 W/kg		
WCDMA 1900	1850 -1910	1.6 W/kg	0.687 W/kg		
WCDMA 1700	1710 - 1755	1.6 W/kg	0.672 W/kg		

Banda de frecuencia restringida: 5.150 a 5.250 MHz respectivamente, debe utilizarse únicamente en interiores. En sistemas LE-LAN que operen en la banda de 5.150 a 5.250 MHz, se han suprimido los requisitos relativos a la antena integral. Consulte el Anexo 9 del estándar RSS-210 versión 7.

El término "IC" que antecede al número de certificación del equipo sólo significa que se cumplen las especificaciones técnicas del Ministerio de Industria de Canadá.

Este equipo cumple los límites de exposición de señales electromagnéticas de radiofrecuencia (RF) establecidas por el Ministerio de Industria de Canadá para un entorno no controlado de transmisiones portátiles.

Conformidad Europea (CE) (Unión Europea)

Emisor no intencionado

El símbolo (Conformidad Europea) que se encuentra en el Tablet PC indica la conformidad con la Directiva CEM y la Directiva de baja tensión de la Unión Europea. Esto significa que el Tablet PC cumple los siguientes estándares técnicos:

- EN 55011 (CISPR 11): Límites y métodos de medida de las características relativas a las perturbaciones radioeléctricas de los aparatos industriales, científicos y médicos (ICM) que producen energía en radiofrecuencia
- EN 55022 (CISPR22): Límites y métodos de medida de las características de las perturbaciones radioeléctricas de equipos de tecnología de la información
- EN 55024 (CISPR24) (IEC 61000 4-2, 4-3, 4-3, 4-5, 4-6, 4-8, 4-11): Límites y métodos de medida de las características de inmunidad de equipos de tecnología de la información
- EN 61000 3-2 (IEC 61000 3-2): Compatibilidad electromagnética. Apartado 3: Límites. Sección 2: Límites

para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada <= 16 A por fase)

- EN 61000 3-3 (IEC 61000 3-3): Compatibilidad electromagnética. Apartado 3: Límites. Sección 3: Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para los equipos con corriente de entrada <= 16 A
- EN 60950-1 (IEC 60950-1:2006+A11:2009): Seguridad de los equipos de tecnología de la información



Emisor intencionado

La marca CE que aquí se muestra es un identificador de dispositivos que indica que el producto cumple los requisitos esenciales de la directiva 1999/5/CE (conocida como RTTE) a raíz de una serie básica de pruebas. Su Tablet PC tiene integrados varios dispositivos de comunicación inalámbrica por radiofrecuencia (RF). Puede contener uno o más dispositivos de radio como el digitalizador de pantalla que opera en la banda de 450-600 KHz, un dispositivo Wi-Fi que opera en la banda de 2,4 ó 5,4 GHz, un dispositivo Bluetooth que opera en la banda de 2,4 GHz y un dispositivo de banda ancha móvil 3G (WWAN) opcional que opera en las bandas de 850 MHz, 1.900 MHz y 2.100 MHz. Todos los dispositivos de radio integrados en su Tablet PC cumplen los siguientes estándares:

- EN 60950-1 (IEC 60950-1:2006+A11:2009): Seguridad de los equipos de tecnología de la información
- ETSI EN300 328-2: Compatibilidad electromagnética y cuestiones de espectro de radiofrecuencia (ERM)
- ETSI EN301 893: Equipos RLAN de 5 GHz de alto rendimiento; EN armonizado que cubre los requisitos básicos del artículo 3.2 de la Directiva RTTE

- ETSI EN301-489-1 / 17: Compatibilidad electromagnética (CEM) estándar para equipos radio y servicios
- ETSI EN 50392: Estándar genérico para demostrar la conformidad de aparatos electrónicos y eléctricos con las restricciones básicas relacionadas con la exposición humana a campos electromagnéticos (0 Hz a 300 GHz)
- ETSI EN301-489-7: Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro de Radiofrecuencia (ERM). Compatibilidad electromagnética (CEM): norma para equipos y servicios radioeléctricos. Parte 7: Condiciones específicas para equipos de radio móviles y portátiles y equipos auxiliares de sistemas de telecomunicaciones celulares digitales (GSM y DCS)
- ETSI EN301-489-24: Cuestiones de Compatibilidad Electromagnética y Espectro de Radiofrecuencia (ERM). Compatibilidad electromagnética (CEM): norma para equipos y servicios radioeléctricos. Parte 24: Condiciones específicas para IMT-2000 CDMA. Emisión directa (UTRA) para radios móviles y portátiles (UE) y equipos auxiliares

Declaración de exposición a radiofrecuencias

Si su Tablet PC se ha configurado con un módulo de banda ancha móvil 3G (WWAN), su Tablet PC se ha comprobado para conocer la tasa de absorción específica (SAR, Specific Absorption Rate) en modo de transporte y cerca del cuerpo. Los usuarios de este producto no se verán expuestos a radiofrecuencias dañinas. Motion garantiza la seguridad del usuario limitando el uso de rotación de la pantalla para mantener una distancia mínima de separación de 20 cm entre la antena radiante y el cuerpo humano.

Sistema de transmisión de radio de banda ancha

Los sistemas de transmisión de banda ancha que operan en bandas de frecuencia de 5.150 a 5.350 MHz en todos los Estados Miembros de la Unión Europea, incluyendo países candidatos, tienen restringido su uso a zonas interiores.

El sistema de transmisión de radio de banda ancha de su Tablet PC contiene una antena especial que cumple las siguientes directivas:

English Hereby, Motion Computing, Incorporated, declares that the FWS-001 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

German Hiermit, Motion Computing, Incorporated, erklärt, dass die FWS-001 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

French Par la présente, Motion Computing, Incorporated, déclare que la FWS-001 est en conformité avec les exigences essentielles et autres dispositions pertinentes de la directive européenne 1999/5/CE.

Czech Tímto, Motion Computing, Incorporated, prohlašuje, že FWS-001 je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.

Danish Hermed, Motion Computing, Incorporated, erklærer, at FWS-001 er i overensstemmelse med de væsentlige krav og øvrige relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.

Estonian Käesolevaga, Motion Computing, Incorporated, deklareerib, et FWS-001 vastavust põhinõuetele ja teistele asjakohastele direktiivi 1999/5/EÜ sätetele.

Spanish Por la presente, Motion Computing, Incorporated, declara que el FWS-001 cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva 1999/5/CE.

Greek ΙΑ ΘÇÏ ÐÃÎÏÏÏÃ Motion Computing Incorporated ÆÇËÏÃË ÏË FWS-001 ÕÏÏÏÏÏÏÃÏÃË ÐÏÏÏ ÕËÏ ÏËËËÃËË ÆÃËËËËËË ËË ËË ÕËË ËËËËËË ÕÃËËËËËË ÕÇÏ ÏÃÇËËËË 1999/5/Æ.

Italian Con la presente, Motion Computing, Incorporated, dichiara che il FWS-001 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti della direttiva 1999/5/CE. Per uso riservato, un'autorizzazione generale è richiesta se WAS/RLAN sono usati fuori dei propri locali. Per uso pubblico, un'autorizzazione generale è richiesta.

Latvian Ar šo, Motion Computing, Incorporated, paziņo, ka FWS-001 ir saskaņā ar pamatprasībām un citiem attiecīgiem Direktīvas 1999/5/EK.

Lithuanian Nusprenžia, Motion Computing, Incorporated, pareiškia, kad FWS-001 atitinka esminius reikalavimus ir kitas atitinkamas nuostatas del Direktyvoje 1999/5/EB.

Netherlands Hierbij Motion Computing, Incorporated, verklaart dat het FWS-001 in overeenstemming is met de essentiële eisen en andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Maltese Hawnhekk, Motion Computing, Incorporated, jiddikjara li l-FWS-001 hija f'konformità mar-rekwiżiti essenzjali u dispozizzjonijiet rilevanti oħra tad-Direttiva 1999/5/KE.

Hungarian Ezúton, Motion Computing, Incorporated, kijelenti, hogy a FWS-001 megfelel az alapvető követelményeknek és más vonatkozó 1999/5/EK irányelv rendelkezéseit

Polish Niniejszym Motion Computing, Incorporated, oświadczam, że FWS-001 jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz pozostałymi istotnymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE.

Portuguese Nisto, Motion Computing, Incorporated, declara que o FWS-001 está em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da Directiva 1999/5/CE.

Slovenian S tem, Motion Computing, Incorporated, izjavlja, da FWS-001 sklada z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Slovak Týmto, Motion Computing, Incorporated, vyhlasuje, ze FWS-001 je v zhode so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 1999/5/ES.

Finnish Täten, Motion Computing, Incorporated, vakuuttaa, että FWS-001 on noudattaa olennaisten vaatimusten ja muiden direktiivin 1999/5/EY.

Swedish Härmed Motion Computing, Incorporated, förklarar att FWS-001 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser i direktiv 1999/5/EG.

Icelandic Hér með, Motion Computing, Incorporated, segir að FWS-001 er í samræmi við nauðsynleg skilyrði og önnur ákvæði tilskipunar 1999/5/EF.

Norwegian Herved Motion Computing, Incorporated, erklærer at FWS-001 er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

Avisos sobre dispositivos inalámbricos

En ciertos entornos, el uso de dispositivos inalámbricos (tanto internos como externos) puede estar restringido. Dichas restricciones sólo se aplican en aviones, hospitales, en las proximidades de explosivos, ubicaciones peligrosas, etc. Si no está seguro de la política aplicable al uso de este dispositivo, solicite autorización antes de activarlo. Si desea instrucciones sobre cómo desactivar los dispositivos inalámbricos internos, consulte "Aviso sobre transporte en avión" en la página 6.



Declaraciones para Australia y Nueva Zelanda (símbolo C-Tick)

Todos los Tablet PC y sistemas de Tablet PC de Motion cumplen con la legislación vigente en Australia y Nueva Zelanda.

El Tablet PC puede tener integrados uno o más dispositivos de radio como el digitalizador de pantalla que opera en la banda de 450-600 KHz, un dispositivo Wi-Fi que opera en la banda de 2,4 ó 5,4 GHz, un dispositivo Bluetooth que opera en la banda de 2,4 GHz y un dispositivo de banda ancha móvil (WWAN) opcional que opera en las bandas de 850 MHz, 1.900 MHz y 2.100 MHz. Todos los dispositivos de radio integrados en su Tablet PC cumplen los siguientes estándares:

- EN 60950-1 (IEC 60950-1:2006+A11:2009): Seguridad de los equipos de tecnología de la información
- AS/NZS 2064 Clase B (EN55011/CISPR11): Límites y métodos de medida de las características relativas a las perturbaciones radioeléctricas de los aparatos industriales, científicos y médicos (ICM) que producen energía en radiofrecuencia
- AS/NZS 3548 Clase B (EN55022/CISPR22): Límites y métodos de medida de las características de las perturbaciones radioeléctricas de equipos de tecnología de la información
- AS/NZS 4251.2 (EN55024/CISPR24): Límites y métodos de medida de las características de inmunidad de equipos de tecnología de la información
- AS/NZS 4268 (EN300-328-2): Compatibilidad electromagnética y cuestiones de espectro de radiofrecuencia (ERM)



Declaración para Australia y Nueva Zelanda (símbolo A-Tick)

Puede haberse incluido un dispositivo de comunicación de banda ancha móvil 3G inalámbrica (WWAN) en el Tablet PC. El dispositivo 3G ha sido comprobado y cumple con los estándares australianos A-Tick. El código de suministrador ACMA de Motion Computing es N15820. El dispositivo cumple con los siguientes estándares:

- GSM/EDGE AS/ACIF S042.1: Requisitos de conexión a una interfaz inalámbrica de la red de telecomunicaciones. Parte 1. General
- GSM/EDGE AS/ACIF S042.3: Requisitos de conexión a una interfaz inalámbrica de la red de telecomunicaciones. Parte 3. GSM
- WCDMA/HSDPA AS/ACIF S042.1: Requisitos de conexión a una interfaz inalámbrica de la red de telecomunicaciones. Parte 1. General
- WCDMA/HSDPA AS/ACIF S042.3: Requisitos de conexión a una interfaz inalámbrica de la red de telecomunicaciones. Parte 3. GSM



Declaración de NOM/NYCE

Todos los Tablet PC y sistemas de Tablet PC de Motion cumplen con los estándares técnicos y de seguridad definidos por los organismos reguladores de la Normalización y Certificación Electrónica A.C. (NYCE) / Comisión Federal de Telecomunicaciones (COFETEL), y pueden utilizarse de forma segura. El Tablet PC cumple los siguientes estándares técnicos:

- NOM-019-SCFI-1998
- NOM-084-SCTI-2002
- NOM-088-SCTI-2002
- NOM-EM-151-SCTI

Declaración de Clase B del módulo interno de Bluetooth

Equipo de Clase B: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con las normas de NOM/COFETEL. Estos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable

contra interferencias perjudiciales cuando se trabaja con el equipo en entornos residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede ocasionar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. No obstante, no hay garantía alguna de que no vaya a causar interferencias en una instalación específica. En caso de que este equipo cause interferencias perjudiciales para la recepción de emisiones de radio o televisión, que pueden comprobarse apagando y encendiendo el equipo, intente corregirlas probando uno o más de los siguientes métodos:

- Cambie la orientación o ubicación de la antena receptora
- Aleje el equipo del receptor
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al del receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experto en radio o televisión para obtener ayuda.

Este dispositivo cumple todas las normas básicas de NOM/COFETEL sobre equipos de tecnología de la información. Su utilización queda sujeta a las dos condiciones siguientes:

- Este dispositivo no debe causar interferencias dañinas.
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo aquellas que causen un funcionamiento no deseado.

Dispositivos de comunicación inalámbrica por radiofrecuencia

Su Tablet PC tiene integrados varios dispositivos de comunicación inalámbrica por radiofrecuencia (RF).

- Puede contener uno o más dispositivos de radio que funcionan en las siguientes bandas:
 - Banda de 450-600 KHz
 - Banda de 824-960 MHz
 - Banda de 1.710-2.170 GHz
 - Banda de 2.400-2.496 GHz
 - Banda de 5.150-5.850 GHz
- Todos los dispositivos de radio integrados en el Tablet PC cumplen todas las directrices de uso establecidas en las normas de COFETEL.



Declaración IRAM

Todos los Tablet PC y sistemas de Tablet PC de Motion cumplen con los estándares técnicos y de seguridad definidos por Instituto Argentino de Normalización y Certificación (IRAM) y el organismo regulador de la Comisión Nacional de Comunicaciones (CNC), y pueden utilizarse de forma segura y conectarse con seguridad a la red inalámbrica.

El Tablet PC cumple los siguientes estándares técnicos:

- Resolución 92/98
- Resolución 197/2004
- Resolución 799/99
- CNT-Q2-60.11
- CNC-Q260.14 V03

Aviso del módulo Bluetooth interno

Equipo de Clase B: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con el Instituto Argentino de Normalización y Certificación y la Comisión Nacional de Comunicaciones. Estos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando se trabaja con el equipo en entornos residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede ocasionar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. No obstante, no hay garantía alguna de que no vaya a causar interferencias en una instalación específica. En caso de que este equipo cause interferencias perjudiciales para la

recepción de emisiones de radio o televisión, que pueden compararse apagando y encendiendo el equipo, intente corregirlas probando uno o más de los siguientes métodos:

- Cambie la orientación o ubicación de la antena receptora.
- Aleje el equipo del receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al del receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experto en radio o televisión para obtener ayuda.

Este dispositivo cumple todas las disposiciones del IRAM/CNC sobre equipos de tecnología de la información. Su utilización queda sujeta a las dos condiciones siguientes:

- Este dispositivo no debe causar interferencias dañinas.
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo aquellas que causen un funcionamiento no deseado.

Dispositivos de comunicación inalámbrica por radiofrecuencia

Su Tablet PC tiene integrados varios dispositivos de comunicación inalámbrica por radiofrecuencia (RF).

- Puede contener uno o más dispositivos de radio que funcionan en las siguientes bandas:
 - Banda de 450-600 KHz
 - Banda de 2.400-2.496 GHz
 - Banda de 5.150-5.850 GHz
- Todos los dispositivos de radio integrados en su Tablet PC cumplen todas las directrices de uso establecidos en las normativas del IRAM/CNC.



Declaración de ANATEL

Todos los Tablet PC y sistemas de Tablet PC de Motion cumplen con los estándares técnicos y de seguridad

definidos por el organismo regulador de la Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL), y pueden utilizarse de forma segura. El Tablet PC modelo FWS-001 de Motion se incluye como producto de categoría II de acuerdo con los estándares de ANATEL para equipos de tecnología de la información.

El Tablet PC modelo FWS-001 de Motion cumple los siguientes estándares técnicos de radiofrecuencia (RF):

- Resolución nº 303
- Resolución nº 442
- Resolución nº 506
- Resolución nº 529
- Resolución nº 533

Aviso de Clase B del módulo Bluetooth interno

Equipo de Clase B: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales de Clase B, de conformidad con las normas de Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL). Estos límites se han establecido para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales cuando se trabaja con el equipo en entornos residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede ocasionar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. No obstante, no hay garantía alguna de que no vaya a causar interferencias en una instalación específica. En caso de que este equipo cause interferencias perjudiciales para la recepción de emisiones de radio o televisión, que pueden compararse apagando y encendiendo el equipo, intente corregirlas probando uno o más de los siguientes métodos:

- Cambie la orientación o ubicación de la antena receptora.
- Aleje el equipo del receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente al del receptor.

- Consulte al distribuidor o a un técnico experto en radio o televisión para obtener ayuda.

Este dispositivo cumple todas las normas básicas de Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL) sobre equipos de tecnología de la información. Su utilización queda sujeta a las dos condiciones siguientes:

- Este dispositivo no debe causar interferencias dañinas.
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo aquellas que causen un funcionamiento no deseado.

Dispositivos de comunicación inalámbrica por radiofrecuencia

El Tablet PC tiene integrados varios dispositivos de comunicación inalámbrica por radiofrecuencia (RF).

- El Tablet PC modelo FWS-001 de Motion funciona en una o más bandas de radiofrecuencia:
 - Banda de 450-600 KHz
 - Banda de 2.400-2.496 GHz
 - Banda de 5.150-5.850 GHz
- Todos los dispositivos de radio integrados en el Tablet PC cumplen todas las directrices de uso establecidas en las normas de Agência Nacional de Telecomunicações (ANATEL).

Aviso sobre la batería

Las baterías selladas de iones de litio de Motion Computing cumplen todos los reglamentos vigentes de transporte que establecen las normativas legales y del sector. Incluye el cumplimiento de las recomendaciones de la ONU sobre el transporte de mercancías peligrosas; Reglamentación de mercancías peligrosas de IATA (Asociación Internacional del Transporte Aéreo), 44ª edición, 2003, Disposición Especial A45 y los reglamentos del Departamento de transportes de EE.UU. vigentes para el transporte seguro de baterías de iones de litio. Cada una de las pilas o baterías de Motion Computing se ha comprobado según las disposiciones del Manual de Pruebas y Criterios de la ONU, apartado III, subsección 38.3.

Marcas comerciales

Motion Computing, Inc. ha realizado todos los esfuerzos razonables para identificar las propiedades de marcas comerciales y sus propietarios en esta página. Todas las marcas y nombres de productos utilizados en este documento se utilizan únicamente con fines de identificación y pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas.

Gobi3000 es una marca comercial de Qualcomm Incorporated.

Motion, Motion Computing, Speak Anywhere y View Anywhere son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Motion Computing, Inc. en EE.UU. y otros países.

Mayo Clinic y MayoClinic.com son marcas comerciales de Mayo Foundation for Medical Education and Research.

Este producto incluye tecnología de protección de copia protegida por patentes de EE.UU. y extranjeras, incluyendo los números de patente 5.315.448 y 6.836.549 y otros derechos de propiedad intelectual. El uso de la tecnología de protección de copia de Macrovision en el producto debe estar autorizado por Macrovision. Las operaciones de ingeniería inversa o de desmontaje están expresamente prohibidas.

Los productos y servicios de Motion Computing pueden estar cubiertos por uno o más inventos protegidos por patentes. Es posible que también haya patentes adicionales pendientes de tramitación. Si desea más información, consulte www.motioncomputing.com/info/patents.asp.

Garantía limitada

Esta Garantía limitada se aplica a los productos de hardware de la marca Motion vendidos o puestos en alquiler por Motion Computing, Inc., sus filiales, afiliados, distribuidores autorizados en todo el mundo o distribuidores de países específicos (en la presente denominados colectivamente "Motion") que incluyan la presente Garantía limitada ("Producto de Motion").

Estas condiciones constituyen el acuerdo de garantía completo y exclusivo entre el Usuario y Motion con respecto al Producto de Motion que el Usuario haya adquirido o alquilado. Estas condiciones invalidan todos los acuerdos o declaraciones anteriores, incluidas las declaraciones realizadas en la literatura de ventas de Motion o los consejos ofrecidos al Usuario por parte de Motion o un agente o empleado de Motion que pudieran estar relacionados con la compra o alquiler del Producto de Motion por parte del Usuario. Ningún cambio de las condiciones de esta Garantía limitada será válido a menos que se realice por escrito y esté firmado por un representante autorizado de Motion.

Descargo de garantía

EXCEPTO EN LOS CASOS INDICADOS DE MANERA EXPLÍCITA EN ESTA GARANTÍA LIMITADA Y EN EL GRADO MÁXIMO PERMITIDO POR LA LEGISLACIÓN, MOTION NO OFRECE NINGUNA OTRA GARANTÍA, EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUIDA CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD, ADECUACIÓN A UN FIN ESPECÍFICO, CUMPLIMIENTO Y NO INTERFERENCIA. MOTION NO GARANTIZA QUE EL USO POR PARTE DEL USUARIO DEL PRODUCTO DE MOTION ESTÉ LIBRE DE INTERRUPCIONES O ERRORES. LA DURACIÓN DE CUALQUIER GARANTÍA IMPUESTA POR LA LEGISLACIÓN QUEDA LIMITADA AL PERIODO DE LA GARANTÍA LIMITADA EN EL GRADO MÁXIMO PERMITIDO POR LA LEGISLACIÓN. ALGUNOS ESTADOS O PAÍSES NO PERMITEN UNA LIMITACIÓN EN LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA O LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS Y PERJUICIOS ACCIDENTALES O RESULTANTES PARA PRODUCTOS DE CONSUMO. EN DICHS ESTADOS O PAÍSES PUEDE QUE ALGUNAS EXCLUSIONES O LIMITACIONES DE ESTA GARANTÍA LIMITADA NO SE APLIQUEN AL USUARIO.

Periodo de garantía

Para Motion Computing, la satisfacción del cliente es sumamente importante. Cada Tablet PC de Motion incluye una garantía limitada de un (1) año que cubre el Tablet PC, la unidad de disco duro, la memoria y accesorios seleccionados. Existen garantías limitadas estándar de dos (2) y tres (3) años que cubren únicamente el Tablet PC, la unidad de disco duro y la memoria.

Las baterías del Tablet PC, situadas en su interior, están cubiertas por el mismo periodo de garantía que el del Tablet PC, con una garantía limitada de un (1) año, y se consideran baterías funcionales cuando se dan las siguientes condiciones: la batería activa el Tablet PC; la batería puede cargarse y descargarse; la batería no tiene defectos visibles (los defectos provocados por la caída del Tablet PC u otros golpes o por dejar el producto en entornos que presenten condiciones extremas no están cubiertos por la garantía).

El periodo de garantía de este Producto de Motion es de un (1) año desde la fecha de adquisición del producto o de mayor duración si el Usuario adquiere una garantía ampliada. El Periodo de la Garantía limitada comienza en la fecha de adquisición o alquiler del Producto de Motion. El documento que demuestra la fecha de adquisición o alquiler es el recibo de venta o entrega que indique la fecha de adquisición o alquiler del producto. Puede que el Usuario deba demostrar la adquisición o el alquiler como condición para recibir el servicio de garantía.

Cobertura de la garantía

Motion garantiza que el Producto de Motion y todos los componentes internos del producto que el Usuario ha adquirido o alquilado de Motion están libres de defectos en los materiales o la fabricación con un uso normal durante el Periodo de la Garantía limitada. El Usuario tiene derecho al servicio de garantía de acuerdo con las condiciones del presente documento si es necesario realizar una reparación en el Producto de Motion dentro del Periodo de la Garantía limitada. Esta Garantía limitada sólo es aplicable al comprador o arrendatario original del presente Producto de Motion y no es transferible a ninguna persona que obtenga la propiedad o el uso del Producto de Motion de parte del comprador o arrendatario original.

Reparación o sustitución

Los productos de Motion se fabrican mediante materiales nuevos o materiales nuevos y usados equivalentes a materiales nuevos en cuanto a rendimiento y fiabilidad. Las piezas de repuesto pueden ser nuevas o equivalentes a piezas nuevas. Se garantiza que las piezas de repuesto están libres de defectos en los materiales o la fabricación durante treinta (30) días o el resto del Periodo de la Garantía limitada del Producto de Motion en el que estén instalados, lo que suponga una mayor duración.

Durante el Periodo de la Garantía limitada, Motion reparará o sustituirá las piezas defectuosas o el Producto de Motion. Todas las piezas o productos de hardware extraídos de acuerdo con esta Garantía limitada pasarán a ser propiedad de Motion. La pieza o el producto de sustitución tomará la Garantía limitada de la pieza o el producto que se haya sustituido o la garantía limitada de treinta (30) días de la pieza de sustitución. En el caso poco probable de que el Producto de Motion presente un fallo recurrente, Motion podrá proporcionar al Usuario, si lo considera oportuno, una unidad de sustitución a elección de Motion que sea como mínimo equivalente al Producto de Motion en cuanto al rendimiento del hardware. Motion se reserva el derecho a elegir, según su propio criterio, entre ofrecer al Usuario un reembolso del precio de compra o alquiler (sin incluir los intereses) u ofrecerle una sustitución. ÉSTA SERÁ LA ÚNICA COMPENSACIÓN PARA EL USUARIO POR PRODUCTOS DEFECTUOSOS. SIN EMBARGO, PUEDE QUE EL USUARIO TAMBIÉN CUENTE CON OTROS DERECHOS QUE VARIAN DE UN ESTADO A OTRO O DE UN PAÍS A OTRO.

Software y datos

EL USUARIO DEBERÁ REALIZAR COPIAS DE SEGURIDAD PERIÓDICAS DE LOS DATOS ALMACENADOS EN LA UNIDAD DE DISCO DURO U OTROS DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO COMO PRECAUCIÓN FRENTE A POSIBLES FALLOS, ALTERACIONES O PÉRDIDAS DE DATOS. ANTES DE DEVOLVER CUALQUIER UNIDAD PARA TAREAS DE SERVICIO, EL USUARIO DEBERÁ ASEGURARSE DE REALIZAR UNA COPIA DE SEGURIDAD DE LOS DATOS Y DE ELIMINAR CUALQUIER INFORMACIÓN CONFIDENCIAL, REGISTRADA O PERSONAL. MOTION NO SERÁ RESPONSABLE DE LA PÉRDIDA O LA DIVULGACIÓN DE PROGRAMAS, DATOS O SOPORTES DE ALMACENAMIENTO EXTRAÍBLES, O DE LOS DAÑOS OCASIONADOS EN LOS MISMOS. MOTION NO SERÁ RESPONSABLE DE LA RESTAURACIÓN O REINSTALACIÓN DE PROGRAMAS O DATOS QUE NO SEAN EL SOFTWARE INSTALADO POR MOTION AL FABRICAR EL PRODUCTO.

MOTION NO OFRECE NINGUNA GARANTÍA PARA EL SOFTWARE, INCLUIDO CUALQUIER SOFTWARE O EL SISTEMA OPERATIVO PREINSTALADO POR MOTION. Las únicas obligaciones de Motion con respecto al software distribuido por Motion bajo el nombre de la marca Motion se indican en la licencia de usuario final o el acuerdo de licencia de programa aplicable. Los productos de hardware y software que no sean de Motion se proporcionan "TAL CUAL". Sin embargo, puede que los

fabricantes, proveedores o editores de productos que no sean de Motion ofrezcan sus propias garantías directamente al Usuario.

Exclusiones de la garantía

Esta Garantía limitada no es ampliable a:

- a. Piezas prescindibles;
- b. Cualquier producto cuyo número de serie se haya eliminado o modificado;
- c. Daños superficiales o roturas y desgaste normales;
- d. Daños o interrupciones en el funcionamiento debidos a (i) el incumplimiento de las instrucciones incluidas con el producto; (ii) un accidente, un uso incorrecto, un uso indebido u otro motivo externo; (iii) el accionamiento del producto fuera de los parámetros de uso indicados en la documentación del usuario aplicable en ese momento para el producto; o (iv) el uso de piezas no fabricadas o vendidas por Motion; o
- e. Daños o interrupciones en el funcionamiento debidos a modificaciones o tareas de servicio realizadas por alguien que no sea (i) Motion; (ii) un proveedor de servicio autorizado por Motion; o (iii) la propia instalación por parte del Usuario de piezas de Motion o aprobadas por Motion que sean sustituibles y de usuario final.

Limitación de responsabilidad

SI EL PRODUCTO DE MOTION NO FUNCIONA DEL MODO GARANTIZADO ANTERIORMENTE, LA ÚNICA COMPENSACIÓN PARA EL USUARIO SERÁ SU REPARACIÓN O SUSTITUCIÓN. LA RESPONSABILIDAD MÁXIMA DE MOTION BAJO ESTA GARANTÍA LIMITADA O RELACIONADA DE CUALQUIER MODO CON EL PRODUCTO DE MOTION QUEDA LIMITADA DE MANERA EXPLÍCITA A LA MENOR DE LAS CANTIDADES QUE EL USUARIO HAYA ABONADO POR EL PRODUCTO O EL COSTE DE REPARACIÓN O SUSTITUCIÓN DE CUALQUIER COMPONENTE DE HARDWARE QUE FUNCIONE INCORRECTAMENTE EN CONDICIONES DE USO NORMALES.

MOTION NO SERÁ RESPONSABLE DE LOS DAÑOS Y PERJUICIOS PROVOCADOS POR EL PRODUCTO O LAS INTERRUPCIONES EN EL FUNCIONAMIENTO DEL PRODUCTO, ENTRE LOS QUE SE INCLUYEN LAS PÉRDIDAS DE BENEFICIOS O AHORROS O DAÑOS Y PERJUICIOS ESPECIALES, ACCIDENTALES O RESULTANTES. MOTION NO SERÁ RESPONSABLE DE NINGUNA RECLAMACIÓN REALIZADA POR TERCEROS O POR EL USUARIO EN NOMBRE DE TERCEROS.

ESTA LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD SERÁ APLICABLE SI SE BUSCA UNA COMPENSACIÓN POR DAÑOS Y PERJUICIOS, O BIEN SI SE REALIZA UNA RECLAMACIÓN BAJO ESTA GARANTÍA LIMITADA O COMO RECLAMACIÓN POR AGRAVIO (INCLUIDA LA NEGLIGENCIA Y LA RESPONSABILIDAD ESTRICTA DE PRODUCTO), RECLAMACIÓN POR CONTRATO O CUALQUIER OTRO TIPO DE RECLAMACIÓN. NINGUNA PERSONA PODRÁ OMITIR NI ENMENDAR ESTA LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD. ESTA LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD SERÁ EFECTIVA AUNQUE MOTION TUVIERA O DEBIERA HABER TENIDO CONOCIMIENTO DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS Y PERJUICIOS. SIN EMBARGO, ESTA LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD NO SERÁ APLICABLE EN RECLAMACIONES POR LESIONES. ESTA GARANTÍA LIMITADA PROPORCIONA AL USUARIO DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS. PUEDE QUE EL USUARIO TAMBIÉN CUENTE CON OTROS DERECHOS QUE VARIAN DE UN ESTADO A OTRO O DE UN PAÍS A OTRO. SE ACONSEJA AL USUARIO QUE CONSULTE LA LEGISLACIÓN APLICABLE DE SU ESTADO O PAÍS PARA DETERMINAR LA TOTALIDAD DE SUS DERECHOS.

Servicio de asistencia técnica de software

El Servicio de asistencia técnica se define como una ayuda con preguntas y problemas sobre el software preinstalada por Motion en el Producto de Motion o incluida con el producto de

la marca Motion en el momento de la adquisición o el alquiler del producto por parte del Usuario. El Servicio de asistencia técnica de software estará disponible durante el periodo de garantía. El documento que demuestra la fecha de adquisición o alquiler es el recibo de venta o entrega que indique la fecha de adquisición o alquiler del producto. Puede que el Usuario deba demostrar la adquisición o el alquiler como condición para recibir el Servicio de asistencia técnica de software. Después de los primeros noventa (90) días, el Servicio de asistencia técnica de software preinstalado por Motion en el Producto de Motion o incluido con el Producto de Motion en el momento de la adquisición o el alquiler del producto por parte del Usuario estará disponible a través del pago de una cuota.

Transferencia de garantía a otro país

Motion no será responsable de ninguna cuota de manipulación, tarifa o impuesto de importación que deba abonarse al transferir los productos. Los productos y el software pueden estar cubiertos por controles de exportación emitidos por EE.UU. u otros países.

© 2011 Motion Computing, Inc. Todos los derechos reservados.
Motion, Motion Computing y el logotipo de Motion son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Motion Computing, Inc en EE.UU. y otros países.
La información de este documento se proporciona "tal cual" y queda sujeta a modificaciones sin previo aviso. Motion no es responsable de los errores u omisiones de este documento.

024-02-0269-A00